

**Recherche scientifique au Douglas :
Les Instituts de recherche en santé du Canada y investissent
6,3 millions de dollars**

Montréal, 24 juillet 2007 – L'excellence et l'innovation dont font constamment preuve les chercheurs de l'Institut universitaire en santé mentale Douglas portent fruit, une fois de plus : douze demandes de subventions ont été acceptées par les Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC). Les résultats des plus récents concours font état d'un investissement totalisant un peu plus de 6,3 millions de dollars en subventions de fonctionnement et de démarrage pour les chercheurs du Douglas.

«Le taux de succès des demandes de subventions se situe en moyenne à 25% au Canada; dans le cas de nos chercheurs, il s'agit d'un taux de succès de plus de 60% ! Un résultat exceptionnel dont nous sommes très fiers et qui témoigne de la très haute qualité de la recherche scientifique au Douglas» précise Rémi Quirion O.C., Ph.D, FRSC, C.Q., MS, directeur scientifique du Douglas et directeur scientifique de l'Institut des neurosciences, de la santé mentale et des toxicomanies (INSMT).

Programme des subventions de fonctionnement des IRSC et le Douglas

Les subventions de fonctionnement servent à financer des projets de recherche en santé dirigés par des chercheurs d'expérience. Les subventions couvrent les coûts directs de la recherche : salaires, matériels et équipements de recherche, fournitures et déplacements nécessaires à la réalisation de leurs études.

Ainsi, les sommes accordées par les IRSC faciliteront la poursuite des recherches d'Alain Brunet, Ph.D., de Jorge Armony, Nicolas Cermakian, Ph.D., Marie-Josée Fleury, Ph.D., Ridha Joober, M.D., Ph.D. Michael Meaney, Ph.D., C.Q, Jens Pruessner, Ph.D., Norbert Schmitz, Ph.D., de Gustavo Turecki, M.D., Ph.D., et Claire-Dominique Walker, Ph.D. dans leurs domaines d'études respectifs.

Les sujets d'études sont variés et, à titre d'exemple, vont de la recherche sur le propranolol pour réduire les souvenirs traumatiques aux effets d'une diète périnatale riche en gras sur la réactivité au stress en passant par le TDAH, l'expression génétique du développement reproductif, la dépression et le diabète ainsi que les stressseurs environnementaux et la dépression majeure. (Voir la liste détaillée ci-dessous).

Programme de subvention de démarrage : Genre, mondialisation et santé et le Douglas

L'objectif de ce programme est de financer des recherches de haute qualité visant à faire comprendre les effets de la mondialisation sur la santé des femmes, des hommes, et des enfants afin de formuler des programmes et des politiques ayant pour but d'atténuer les disparités en santé dans le monde.

Ainsi, Duncan Pedersen, M.D., M.P.H., directeur scientifique adjoint aux Affaires internationales du Douglas et directeur scientifique du Centre collaborateur de l'Organisation mondiale de la santé de Montréal pour la recherche et la formation en santé mentale, se penchera sur les effets de la mondialisation de la prostitution féminine en étudiant leurs conditions de survie et leurs stratégies de résilience.

C'est à la fin du mois de juin que les IRSC ont confirmé l'attribution des 498 subventions représentant près de 240 millions de \$ d'investissement au Canada.

-30-

À propos du Douglas – www.douglas.qc.ca

Le Douglas est un institut de classe mondiale, affilié à l'Université McGill, qui soigne les personnes souffrant de maladies mentales et leur offre espoir et guérison. Ses équipes de spécialistes et chercheurs font constamment évoluer les connaissances scientifiques, les intègrent aux soins offerts à leurs patients et les partagent avec la communauté pour la sensibiliser et éliminer les préjugés entourant la maladie mentale.

Avec le soutien de la Fondation du Douglas, l'Institut a lancé une campagne de sensibilisation à la santé mentale. Cette campagne consiste à ériger des panneaux d'affichage à travers Montréal et à inviter la population à consulter des mini-sites portant sur des thèmes particuliers tels que le burn-out, la dépression et les troubles de l'alimentation. La campagne permettra également d'encourager les dons afin d'accroître le financement dans la recherche en santé mentale.

www.leburnoutsesoigne.com - www.lanorexiesesoigne.com

Renseignements

Marie-France Coutu, Communications et affaires publiques

Institut Douglas

Téléphone : 514-761-6131, poste 2769

Cellulaire : 514-835-3236

marie-france.coutu @douglas.mcgill.ca

www.douglas.qc.ca

Liste détaillée des projets de recherche subventionnés

Chercheur principal	Co-chercheur (s)	Sujet	Montant annuel	Durée
Jorge Armony, Ph.D.	R.Joobler, M.D. Ph.D. M.Lepage	Différences individuelles dans le traitement des émotions chez les humains.	100 000 \$	1 an
Alain Brunet, Ph.D.	K. Nader, Ph.D. J.Tremblay, M.D.	Réduction de la force du souvenir traumatique par le propranolol.	89 973 \$	5 ans
Nicolas Cermakian, Ph.D.	N. Labrecque, Ph.D.	Contrôle circadien des fonctions immunitaires.	116 074 \$	3 ans
Marie-Josée Fleury, Ph.D.	J. Tremblay, M.D., J. Caron, Ph.D., M. Perreault, Ph.D., M. Piat, Ph.D.	Déterminants de l'adéquation de l'aide aux besoins des adultes avec des troubles graves de santé mentale.	109 032 \$	4 ans
Ridha Joobler, M.D., Ph.D.	N.Grizenko, M.D., FRCPC N.Schmitz, Ph.D.	Étude pharmacocomportementale des facteurs de risque environnementaux et génétiques chez les enfants avec un TDAH.	162 496 \$	5 ans
Michael Meaney, Ph.D., C.Q.,		Le développement du système reproductif féminin selon les déterminants maternels.	108 083 \$	5 ans
Michael Meaney, Ph.D., C.Q.	M.Szyf, Ph.D.	Régulation épigénétique des récepteurs glucocorticoïdes de l'hippocampe.	198 304 \$	5 ans

Suite,

Chercheur principal	Co-chercheur (s)	Sujet	Montant annuel	Durée
Jens Pruessner, Ph.D.	S. Lupien, Ph.D., M. Baldwin	Sexe, genre, hormones et cerveau : Interactions entre les soins maternels, et l'estime de soi sur le fonctionnement du cerveau.	124 760 \$	5 ans
Norbert Schmitz, Ph.D.	R.Boyer, A.Lesage, A.Malla, M.D. FRCPC, I.Strychar	Lien entre dépression et diabète : étude longitudinale dans la communauté.	176 670 \$	3 ans
Gustavo Turecki, M.D. Ph.D.	M.Meaney,Ph.D. C.O., C.Benkelfat, A Bureau, N.Mechawar, Ph.D.	Les stressseurs environnementaux et les effets épigénétiques sur la dépression majeure et le suicide.	148 920 \$	5 ans
Claire-Dominique Walker, Ph.D.	A. Gratton, Ph.D.	Les effets à long terme d'une diète périnatale riche en gras sur la réactivité au stress.	136 645 \$	5 ans
TOTAL des subventions de fonctionnement.			6 260 262 \$	
Duncan Pedersen, M.D., M.P.H.	N. Escobar, M. Piazza, C.Robillard, D.Stewart	Effets de la mondialisation de la prostitution féminine, survie et stratégies de résilience.	47 498 \$ + 3 600 \$, appareils/ équipements	2 ans
TOTAL de la subvention de démarrage : genre, mondialisation et santé			98 596 \$	
Grand total :			6 358 858 \$	

